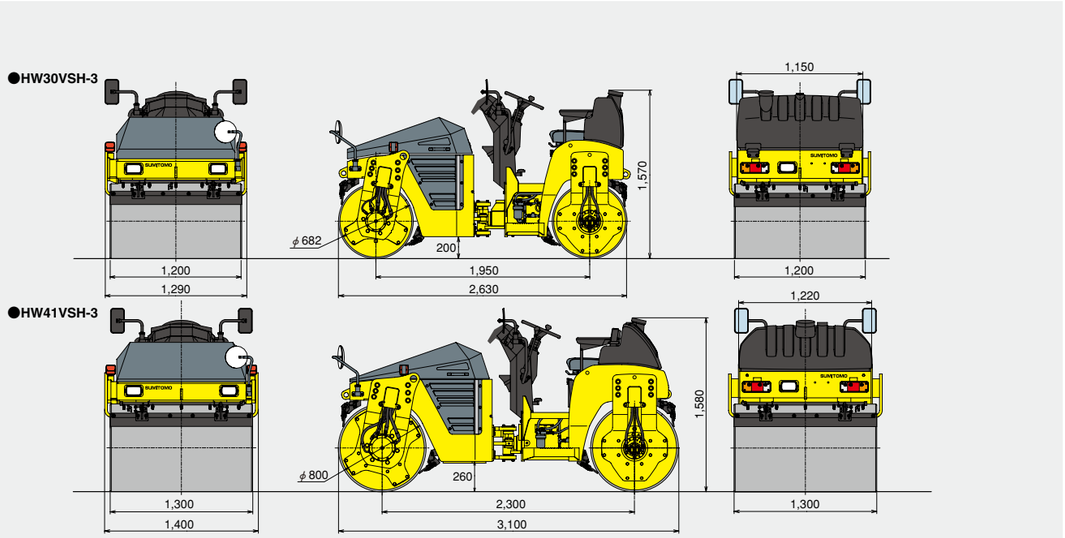
■寸法図

単位：mm



■仕　様

型式		HW30VSH-3	HW41VSH-3
運転質量	kg	3,060	4,130
運転質量（前輪）	kg	1,490	2,030
運転質量（後輪）	kg	1,570	2,100
機械質量	kg	2,795	3,755
静線圧（前輪／後輪）	N/cm(kgf/cm)	122 (12.4) / 128 (13.1)	153 (15.6) / 158 (16.2)
動線圧（前輪／後輪）	N/cm(kgf/cm)	293 (29.9) / 300 (30.6)	341 (34.8) / 347 (35.4)
振動装置			
振動数	Hz(vpm)	55 (3,300)	55 (3,300)
起振力	kN(kgf)	20.6 (2,100)	24.5 (2,500)
性能			
走行速度　高速／低速	km/h	12.0 / 9.0	10.0 / 8.0
回転半径	m	3.8	4.3
登坂能力	% (度)	49 (26)	42 (23)
エンジン			
名称		クボタ D1703-EDM	
形式		水冷3気筒渦流室式	
総行程容積（総排気量）	L(cc)	1.647 (1,647)	
定格出力	kW/min⁻¹(PS/rpm)	22.1 / 2,400 (30.0 / 2,400)	
タンク容量			
燃料タンク（軽油）	L	50	50
散水タンク	L	190	300

〈注〉単位は、国際単位系（SI）による表示です。（　）内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。

■ **オプション品**　•凍結防止装置　・ガードセンサ　・イモビキー　・テンキー　・大容量バッテリ

●カタログに掲載した内容は、予告なく変更することがあります。●掲載写真は販売仕様と一部異なる場合があります。●掲載写真はカタログ用にポーズをつけて撮影したものです。機械を離れるときは、必ず作業装置を接地させるなど、安全に心がけて下さい。●掲載写真の色は印刷の関係上、実物と異なる場合があります。●本機のご使用にあたっては取扱説明書を必ずお読み下さい。●ローラの運転には「ローラの運転業務に係る特別教育」の受講が必要です。●道路走行の場合は『小型特殊自動車』免許取得者に限られます。

お問い合わせは…

住友建機株式会社

住友建機販売株式会社

〒141-6025 東京都品川区大崎2-1-1（ThinkPark Tower）☎03-6737-2610

北海道・東北統括部　☎0223-24-1192
関東甲信越統括部　☎0480-23-8901
中部統括部　☎0562-48-5200
関西統括部　☎072-653-4320
中四国統括部　☎082-941-5100
九州統括部　☎092-934-0058

●オペレータの養成・資格取得のご相談は
千葉技術研修所　☎043-420-1549
名古屋技術研修所　☎0566-35-1311

http://www.sumitomokenki.co.jp

1211©00T.RA000

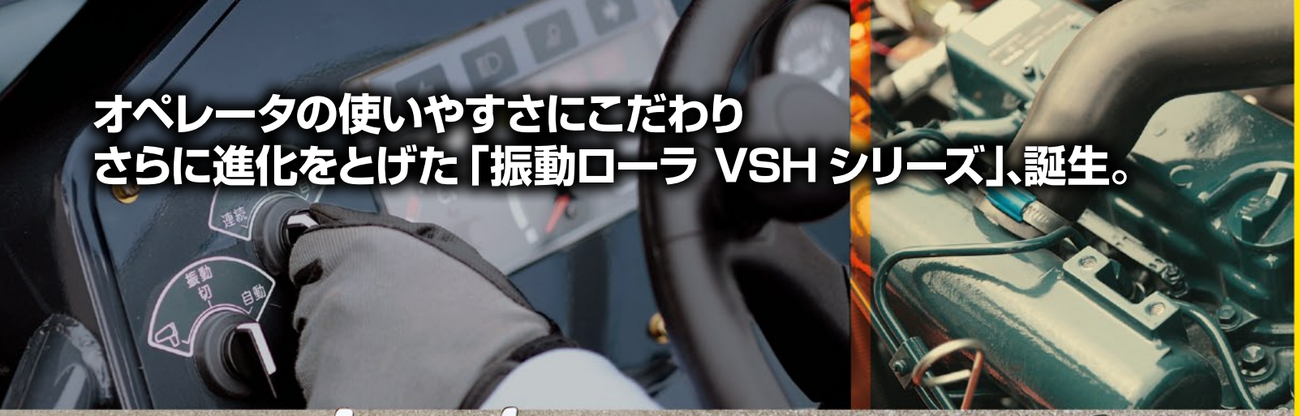
SUMITOMO

HW SERIES

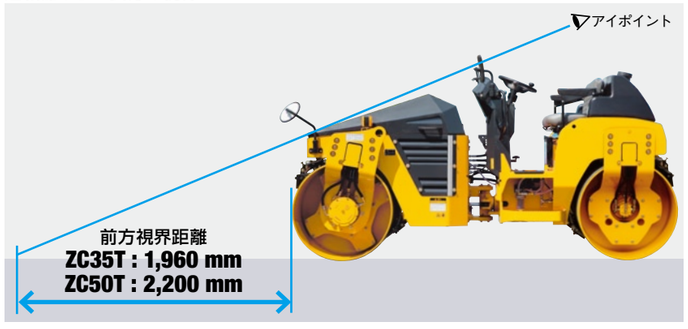
振動ローラ

HW30VSH　HW41VSH

オペレータの使いやすさにこだわり
さらに進化をとげた「振動ローラ VSH シリーズ」、誕生。



運転席からの良好な視界



広々とした運転席前スペース

ハンドルとシートとの間隔を広げたため、立ち動作が容易です。

前輪ドラムの幅寄せが容易

運転席から自然な姿勢でサイドプレートが視認できるので、前輪ドラムの幅寄せが容易に行えます。

前輪散水ノズル

5個のノズルを装備しました。

格納式サイドミラー

狭い場所での転圧時や回送時に、収納が楽に行えます。

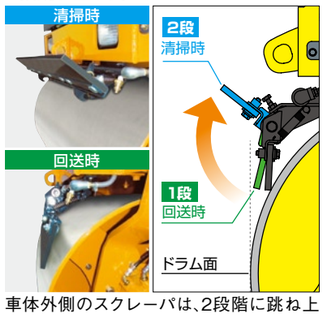
ニュートラルエンジンスタート機構

電気式パーキングブレーキが「ON」状態で前後進レバーが「N（中立）」でのみ、エンジンが始動します。

安全性を高めるブレーキシステム

前後進レバーに連動した油圧ブレーキ、電気式パーキングブレーキ、さらにペダル操作式の緊急停止ブレーキを標準装備しました。

2段跳ね上げ式スクレーパ



車体外側のスクレーパは、2段階に跳ね上がる構造です。
清掃時の位置に上げることで、ドラムやタイヤのメンテナンスが可能です。
回送時の位置では、ドラムとスクレーパとの間にすき間を設けることにより、スクレーパの摩耗を抑えます。また、スクレーパをドラム面の内側に納めることで、スクレーパを傷めないよう配慮しました。
さらに、スクレーパの高さは摩耗した際に再調整（25 mm間隔）でき、経済的です。

いたずらや劣化を防止するモニタカバー

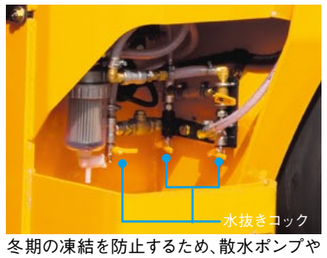
駐車時のいたずらを防止するとともに、紫外線やほこりなどからモニタ・スイッチ類を保護します。モニタカバーは施錠が可能です。

つま先を保護する大型フットカバー

大型のフットカバーを採用。ハンドルを切った場合、万一のつま先の挟み込み事故を予防します。

大型書類入れ

水抜きが容易な散水装置



冬期の凍結を防止するため、散水ポンプやフィルタ、散水パイプなどからの水抜き操作を容易にしました。

配慮された環境性能

■国土交通省 超低騒音型建設機械指定機

低騒音エンジンの搭載と低騒音マフラ・低音構造などにより、稼動時の騒音を大幅に低減しました。

■特定特殊自動車 排出ガス基準適合車

NOx（窒素酸化物）や、PM（黒煙などの粒子状物質）排出を抑えた低公害エンジンを搭載。日本のオフロード法（特定特殊自動車排出ガスの規制等に関する法律）をはじめ欧州（EU）、北米（EPA）の3次規制値もクリアしています。

■リサイクルしやすい 鉄製カバー

■樹脂製部材※に 材料名を表記

※100 g以上の部材に適用